Ir	ıde	ЭX	of	CI	air	ns	

Application/Control	No.	

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/635,406 Examiner

SCHOENBLUM, JOEL W.

Art Unit

0

Andy S. Rao

2621

	√	Rejected
į	=	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

**Appeal** Α

Objected

																		l	L		
		r									г		<del></del>								
Cla	ım	Date						Claim				Date									
Final	Original	6/23/07										Final	Original								
1	1	=									l		51							$\Box$	Γ
2	2	=					_		_		ı		52							Г	Г
	3	-							Г				53								Γ
3	4	=				Г					ľ		54								Г
	5	-									ĺ		55								Г
4	6	=			Г								56								Γ
5	7	=											57								
6	8	=											58							L	L
7	9	=								L			59							L	L
8	10	=											60							L	
9	11	=					<u></u>	_					61							L	L
10	12	=	L				L		L	<u></u>			62					<u> </u>	<u> </u>	_	L
11	13	=					_	<u></u>		_			63	_			_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u> </u>	<u> </u>
12	14	=											64				<u> </u>		_	<u> </u>	L
13	15	=	_	_	L.			_	_				65	_			<u> </u>		<u> </u>	Ļ	╀
14	16	=	匚							_			66	_		_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	L
15	17	트		_				<u> </u>	_	<u> </u>			67				_	_	L	ــــ	╄-
16	18	=		L.	<u> </u>		_	_		<u> </u>			68				_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	╀
17	19	=					<u> </u>		_	L			69					ļ	<u> </u>	ـــــ	╀
18	20	=				_	ļ		<u> </u>	<u> </u>			70				_	Ŀ	ļ	<u> </u>	╁
19	21	=	<u> </u>		_	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>			71			_	_	ļ	<u> </u>	┼	╀
20	22	=	<u> </u>	_	_	<u> </u>	├_	<u> </u>	<u> </u>	┢			72			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╀	╀
21	23	=	<u> </u>		_	<u> </u>		<u> </u>		-			73			├—	├		├	⊬	╀
22	24	=	<u> </u>			<b> </b>	-	⊢	├	⊢			74			⊢	┢		⊢	╁	╀
23	25	=	ļ	<u> </u>		_	├-	<u> </u>	⊢	├			75			-	-	-		╁	╀
24	26	=	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	├-	-	⊢		1		76			⊢		H	⊢	┼	╁
25	27	=	-	<del>  -</del>	├	-	┢	-	⊢	├-	1		77			⊢	-	-	├	⊢	╀
26 27	28	=	├	ļ	<del> </del>		┢	-	┢	┼			78 79				╁	┢	╁	╁	╁
	29	=	$\vdash$	├-	⊢	┢	├-	-	┝	<b> </b>			80	-			$\vdash$	╁	⊢	╁	╁
28	30 31	=	-	<u> </u>	-	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	1		81				⊢	├	⊢	┼	╁
300	32	=	┝	├	⊢	╁	<del> </del>	╁	╁	<u> </u>	ł		82		-	<del> </del> —	┼	$\vdash$	⊢	+	╁
300	33	μ-	<del> </del>	├	⊢	$\vdash$	┢	╁	┼—	-	ł		83		$\vdash$	⊢	╁╾	╢	┼	+	╁
	34	╁	╁	╁─	├	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	╁	╁─	1		84	_	├─	╁	$\vdash$	$\vdash$	╁╌	+	+
-	35	╁	╁	-	╁╌	╁	$\vdash$	-	一	╁┈	1		85	$\vdash$	$\vdash$	╁╌	-	╁	┼	╁	十
-	36	+	<del> </del>	╁	+-	+	+-	$\vdash$	+-	╁			86	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	十	†-	+-	十
	37	$\vdash$	+	╁	+	+	+	$\vdash$	+-	$\vdash$	1		87	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	╁	+	$\vdash$	+-	+
	38	+	H	t	+-	+	╁.	$\vdash$	t	$\vdash$	1		88	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	T	$\vdash$	T	+	†
-	39	+	+	t	+	$\vdash$	$\vdash$	T	t	1	1	<u> </u>	89	<del>                                     </del>		<del>                                     </del>	t	1	$\vdash$	+	†
	40	$\vdash$	+	H	$\vdash$	+	†-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	<u> </u>	90	$\vdash$		<del>                                     </del>	+	T	T	$\top$	†
<b></b>	41	1	t	$\vdash$	1	$\vdash$	1	t		T	1		91		T	1	t	T		$\top$	†
	42	†	T	$\vdash$	1	t	T	†	1	1	1		92		I		1	T		$\top$	T
	43	$t^-$	1	T	T	T	$\vdash$	T	T	$\vdash$	1		93				1	T	T	$\top$	T
	44	1		Т	1	$\top$		T	1		1		94					Τ		T	Τ
	45	T											95				L	L			Ι
	46									Ĺ			96						Γ		Ι
	47			L							]		97								I
	48							Γ			]		98								I
	49			$\prod$							]		99	匚						$oxed{\bot}$	
	50	$oxed{\Box}$			$\prod$								100				L		L		
																					_

Cla	Date									
Final	Original									
	51 52 53									
	52									
	53			_						
	54 55	_		_		_		_		
	55		_			_	_		_	
	56	_	_		-		4	_	_	
	57	-	$\dashv$			_		$\dashv$	_	
$\vdash$	58						$\dashv$	$\dashv$	_	
$\vdash$	59 60	$\dashv$	-	_			$\dashv$	-		
$\vdash$	61	-	-			$\vdash$	$\dashv$			
-	62	_	_		-					
	63		$\neg$			$\neg$	$\neg$			
	64	_								
	65									
	66									
	67									
	68									
	69	_							Ш	
ļ	70	_								
<u> </u>	71 72	_			<u> </u>					
	72	_		_	-		$\vdash$			_
	73		_	—	-		-	_		
	74 75	-			┝┈		-			
-	76		_	-					_	
	76 77	_								
	78									
	79									
	80						$\Box$			
	81									_
	82 83				L.	<u> </u>				
-	83				_	<u> </u>		<u> </u>		
-	84	_		<u> </u>				<u> </u>	$\vdash$	⊢
	85 86		_	_		<del> </del>		-	H	$\vdash$
	87	_	-	_	$\vdash$		$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	_
	88		-	-	$\vdash$	$\vdash$	H		<del> </del>	-
	89			$\vdash$					$\vdash$	
	90			<del>                                     </del>	$\vdash$		Г		$\vdash$	Г
	91									
	92									
	93									
	94		_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
	95			L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	96		<u> </u>	<u> </u>	-	ļ.—	⊢	-	-	-
-	97 98	-	$\vdash$		╁	<del> </del>	$\vdash$		-	<del> </del>
	99	—	┢	-	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	-
<u> </u>	100	$\vdash$	-	┢	+	ļ —	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$

Te   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe	Claim		Date									
101 102   103 104   105 106   107 108   109 110   111 112   113 114   115 116   117 118   119 120   121 122   123 124   125 126   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   144 145   146 147   148 149	Uli	$\neg$				Jace	<u>,                                     </u>	_		$\dashv$		
103	Final											
103		101										
103		102										
106   107   108   109   110   1110   1111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   148   149   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   144   148   149   149   148   149   149   148   149   149   149   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   140		103										
106   107   108   109   110   1110   1111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   148   149   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   144   148   149   149   148   149   149   148   149   149   149   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   140		104										
106   107   108   109   110   1110   1111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   148   149   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   144   148   149   149   148   149   149   148   149   149   149   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   140		105										
108 109   110 111   111 112   113 114   115 116   117 118   119 120   121 122   123 124   125 126   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   145 146   147 148   149 149		106									$\Box$	
108 109   110 111   111 112   113 114   115 116   117 118   119 120   121 122   123 124   125 126   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   145 146   147 148   149 149		107										
109 110   111 112   113 114   115 116   117 118   119 120   121 122   123 124   125 126   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   144 145   146 147   148 149		108										
111 112   113 114   115 116   117 118   119 120   121 122   123 124   125 126   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   144 145   148 149		109										
111 112   113 114   115 116   117 118   119 120   121 122   123 124   125 126   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   144 145   148 149		110										
117 118   119 120   121 122   122 123   124 125   126 127   128 129   130 131   132 133   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   145 146   147 148   149 149		111										
117 118   119 120   121 122   122 123   124 125   126 127   128 129   130 131   132 133   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   145 146   147 148   149 149		112										
117 118   119 120   121 122   122 123   124 125   126 127   128 129   130 131   132 133   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   145 146   147 148   149 149		113										
117 118   119 120   121 122   122 123   124 125   126 127   128 129   130 131   132 133   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   145 146   147 148   149 149		114										
117 118   119 120   121 122   122 123   124 125   126 127   128 129   130 131   132 133   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   145 146   147 148   149 149		115										
117 118   119 120   121 122   122 123   124 125   126 127   128 129   130 131   132 133   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   145 146   147 148   149 149		116								<u> </u>		
128		117									L	
128		118								L		
128		119		<u> </u>								
128		120										
128		121		<u> </u>		<u> </u>	L			_		
128		122		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>			L		
128		123		_		_	<u> </u>	_		<u> </u>		
128		124		_	<u> </u>	<u> </u>	Щ.			<u> </u>	_	
128	<u> </u>	125			┞		-		<u> </u>	<u> </u>	_	
128		126	-		⊢	<u> </u>	_	-	_	_	ļ	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		127	-	_			<u> </u>		├	⊢		
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	128	<del> </del>	<u> </u>	├	_		<u> </u>	┝	-	-	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		129	┢	H	├—			$\vdash$	├	├		
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130	-	-	├	-	├	$\vdash$		<del> </del>		
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		131	-	├	⊢	$\vdash$	⊢	<del> </del>	-		-	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		132	┝		├	├	┢	-	-		⊢	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124	<u> </u>	┝	⊢		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	
136	<u> </u>	135	╁	<del> </del>	┼──	├	$\vdash$	$\vdash$	├─	$\vdash$	ऻ─	
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136	╁	H	$\vdash$	-	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	╁	
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137	$\vdash$	$\vdash$	-	╁╾	├	$\vdash$	$\vdash$	<del>  -</del>	$\vdash$	
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	$\vdash$	138	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	H	├	<del>                                     </del>		$\vdash$	$\vdash$	
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		139	$\vdash$	-	t	H	<del> </del>	┪	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	
141		140	H			<del> </del>	t			$\vdash$	┢	
142 ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' '			<b>†</b>	<del>                                     </del>			H	$\vdash$	T	İ	$\vdash$	
143			<u> </u>	<del>                                     </del>	1	1	t	•	$\vdash$	✝	T	
144		143	†			Ħ	1	$\vdash$	1	Т	$\vdash$	
145				t		1			Г	1		
146						Т	Τ	<u> </u>	Ι_	$\Box$	T	
147 148 149			1	Π		T	Τ	Г				
148			1		1	t	Τ	$\vdash$	Π	1		
149			1	Т	1	Γ	Τ	Г		$I^-$		
		149	1						L			
		150		Γ	L							